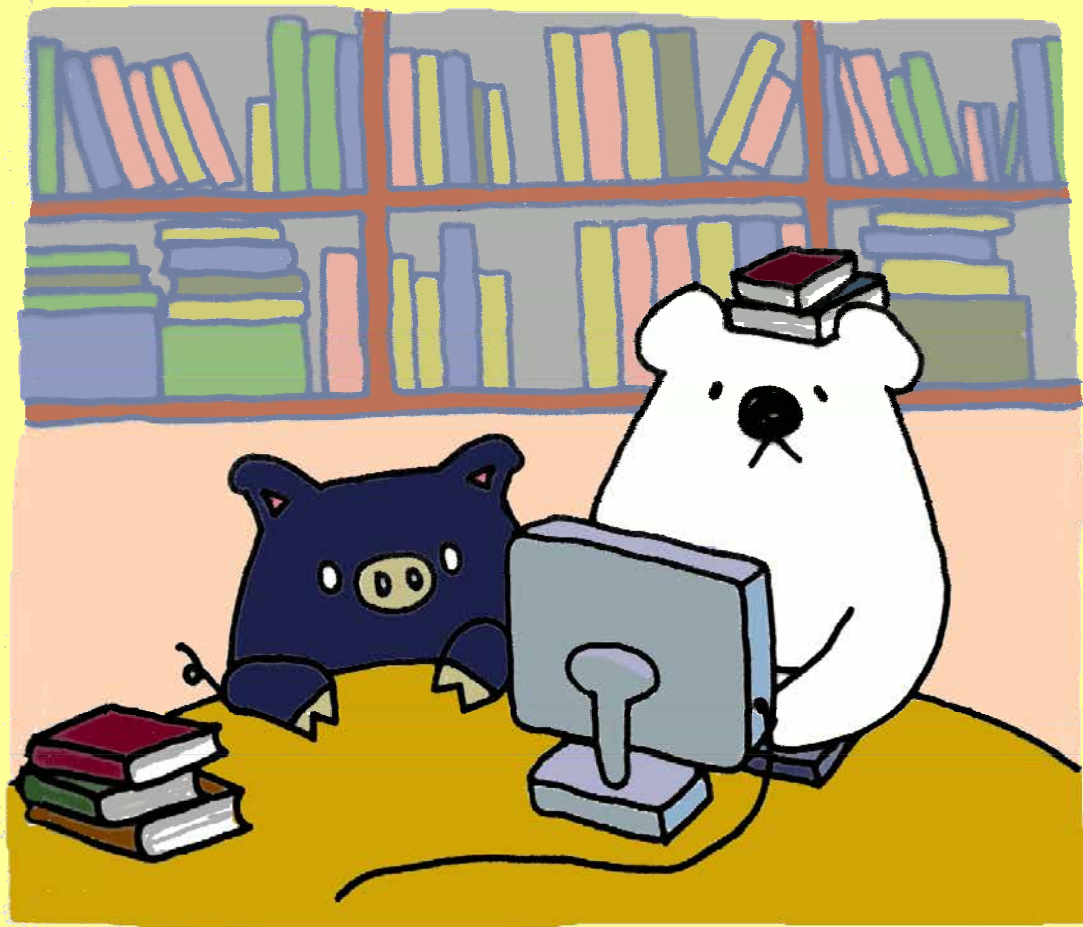


2012

鹿大生のための  
図書館・学術情報活用ハンドブック  
- 大学図書館の上手な使い方 -



学籍番号	
名前	

鹿児島大学附属図書館

<http://www.lib.kagoshima-u.ac.jp/>



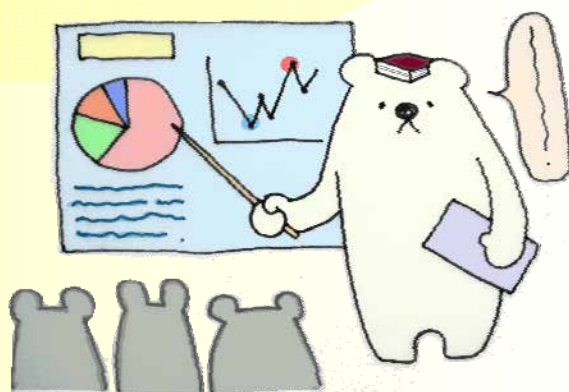
## はじめに

大学で学ぶということは、高校までとは異なり、自主的な学習が基本となります。そのいろいろな場面で、例えばレポートや論文作成の際に、学術的な情報や資料を調査・収集する必要があります。

いまや、インターネットを活用すれば多くの情報を簡単に得ることができます。しかし、それらの情報は信頼性の高い情報ばかりではありません。また、すべての情報がインターネット上にあるわけでもありません。

大学図書館では学習に必要な資料を収集・所蔵しているだけでなく、資料や情報を効率的に探すことができるようにお手伝いもします。そのための様々なツールを用意しています。

このハンドブックでは、図書館ホームページを入り口として、主にコンピュータを利用した情報の探し方を紹介しています。有用な情報を的確かつ迅速に入手するための入門書として、大いに活用してください。



# 情報リテラシー支援室より

情報リテラシーって  
なあに？



情報リテラシーとは、  
情報の必要性を認識し、情報入手・評価し、  
効率的に利用する能力です。  
この能力は社会に出てからも必要とされる  
重要な力です。

図書館スタッフによる情報リテラシー支援室では、  
学生の皆さんに対して、次のような支援をしています。

- 館内案内および利用の仕方
- 情報収集の仕方
  - 情報検索ツールの紹介
  - 文献データベースや電子ジャーナルの利用方法
  - レポート作成のための情報収集方法など
- 各種ガイダンス、講習会の開催

このハンドブックは、図書館を初めて利用する学生の皆さんの基本的な道しるべになることを目的に作成しました。

図書館の利用や情報収集で  
わからないことは何でも、  
図書館スタッフにおたずねください。

情報リテラシー支援室

情報リテラシー支援について

情報リテラシーとは、一般にコンピュータとネットワークによる情報の収集・発信（読み書き）能力の事を指します。図書館による情報リテラシー支援とは、コンピュータ・ネットワークの活用を中心として、学習・研究・レポート作成等に必要で、様々な学術情報の収集・活用を支援する活動のことになります。

図書館情報活用ガイダンス

以下のようなガイダンス（＝図書館資料やデータベースの利用に関する講習会）は、随時受け付けております。その他、内容についてはご希望に応じます。お申し込みは図書館カウンターまで。  
オンラインから(学内限定)もお申し込みできます。  
・オンラインでお申し込み

種類	内容
図書館利用案内	初めて鹿児島大学附属図書館を利用する学生を対象に、附属図書館の施設や資料の利用方法について、ツアー形式でガイダンスを実施します。
蔵書検索	OPACの利用方法を中心に、図書・雑誌の探し方、NACSIS-WebCATの活用などを紹介します。
文献検索	オンラインデータベースを活用した雑誌記事や新聞記事の探し方など文献データベースの活用方法を伝えます。
レポート作成	図書館の様々なツールを活用して論文・レポートを仕上げっていく流れを学びます。

- ・情報リテラシー支援申込書はこちら。(12KB/PDF)  
上記申込書に記入して、各キャンパスの図書館カウンター（中央館はリファレンスカウンター）へお申し込みください。申込書は、カウンターにも備え付けてあります。
- ・オンラインでお申し込みはこちら。(学内限定)
- ・情報室のアンケート記入はこちら。(学内限定)

その他、不明な点がありましたら下記へお問合せください。  
情報調査支援係  
TEL: 099-285-7440 (内線: 7440) / FAX: 099-285-3442  
E-mail: library  
※ メールを送信する際には、アカウント名の後に「@lib.kagoshima-u.ac.jp」を付けてください。

附属図書館 情報リテラシー支援室  
窓口 図書館各館カウンター  
中央図書館 (099-285-7440) joho@lib.kagoshima-u.ac.jp  
桜ヶ丘分館 (099-275-5205) sakura@lib.kagoshima-u.ac.jp  
水産学部分館 (099-286-4051) suisan@lib.kagoshima-u.ac.jp

# INDEX



1	大学図書館へ行こう！	1
2	パソコンを利用する	3
3	文献調査～情報の種類	4
4	図書・雑誌を探す～学内の資料	7
5	雑誌論文を探す～日本語の論文	13
6	電子書籍・電子ジャーナルを利用する	18
7	新聞記事を探す～国内の新聞	20
8	事典・辞書類のデータベースを利用する	22
9	インターネットで情報を探す	23
10	My library	24
11	レポート・論文作成の手順	25
付録	日本十進分類法（NDC）	27

# 大学図書館へ行こう！

1

何かを調べるとき、インターネットも便利だけど  
まずは図書館へ行ってみませんか。  
レポート作成に必要な資料も、図書館で入手することができます。



レポート書かなきゃ！  
何から始めればいいのか？

図書や学術雑誌、電子資料等を  
自由に利用できます。  
図書館ホームページでも  
学習に役立つコンテンツを  
たくさん用意しています。



ICカード読み取り口に学生証をあてて  
館内に入ります。  
退館する際にも学生証が必要です。

図書館ホームページ

<http://www.lib.kagoshima-u.ac.jp/>



大学でのレポートや論文を書くためには、テーマに関連する本や雑誌論文を  
読むことが大切です。その情報収集の拠点として図書館を活用しましょう。  
図書館の利用方法や文献の探し方など、わからないことは遠慮なく図書館員へ  
おたずねください。

鹿児島大学は、郡元・桜ヶ丘・下荒田キャンパスから構成されており、各キャンパスごとに図書館が設置されています。

中央図書館（郡元キャンパス）



主として法文学部、教育学部、理学部、工学部、農学部および共同獣医学部をサービス対象にしています。全分野にわたる総合的な図書や学術雑誌などを収集・提供しています。

桜ヶ丘分館（桜ヶ丘キャンパス）



主として医学部、歯学部をサービス対象にしています。医学、歯学、看護関係の図書や学術雑誌などを収集・提供しています。

水産学部分館（下荒田キャンパス）



主として水産学部をサービス対象にしています。水産学関係の図書や学術雑誌等を広く収集・提供しています。

皆さんは、中央図書館および分館を利用できます。また、キャンパスネットワークを介して、コンピュータを利用した多様な学術情報の収集もできます。

利用方法の詳細については、各館の利用案内リーフレットや図書館ホームページの利用案内をご覧ください。

館内には、インターネットを利用したり、レポートを書いたりできるパソコンが設置されており、自由に利用することができます。



パソコン端末室



パソコン端末のログインには、  
学術情報基盤センターで取得  
した利用証のID・パスワード  
が必要です。



自分のパソコンを持参して、  
インターネットに接続できる  
エリアもあります。



教育・研究用端末



情報コンセント



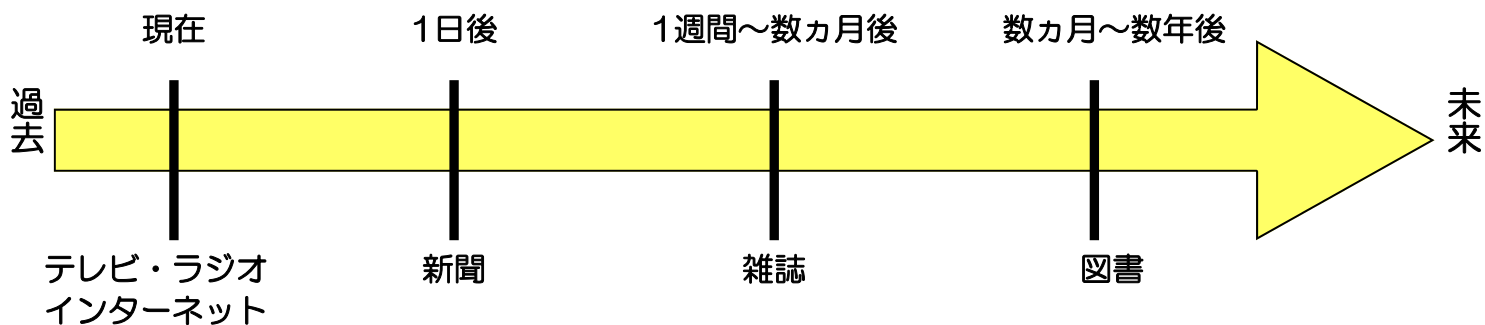
鹿大オープンネットワーク

パソコン端末（教育・研究用端末）を利用する時には、  
学術情報基盤センターのパソコン端末利用の規則をしっかりと守りましょう。  
学術情報基盤センター <http://www.cc.kagoshima-u.ac.jp>

これからレポート等を書く上で、多くの文献を読む必要があります。文献は色々な形態で存在していて、それぞれの特性があります。



種類	刊行形態	内容・情報
図書	<input type="checkbox"/> 単発的（非定期的）に出版	<input type="checkbox"/> ある特定の主題に関して記述 <input type="checkbox"/> 体系的でまとまりのある内容
雑誌	<input type="checkbox"/> 定期的、継続的に終期を予定せずに刊行 <input type="checkbox"/> 一連の巻号が付与	<input type="checkbox"/> 複数の論文・記事を収録 <input type="checkbox"/> 先端的内容 <input type="checkbox"/> 速報性・適時性重視
新聞	<input type="checkbox"/> 日刊など、継続的な刊行 <input type="checkbox"/> 全国紙・地方紙 <input type="checkbox"/> さまざまなメディアに変換されて提供	<input type="checkbox"/> 一般紙 全分野の内容 <input type="checkbox"/> 専門紙 ある分野に特化 <input type="checkbox"/> 時事問題、世論 <input type="checkbox"/> 速報性優先
事典、辞書類	<input type="checkbox"/> 総合、各種専門分野 <input type="checkbox"/> 時間を経て随時、毎年などさまざま	<input type="checkbox"/> ある言葉や事柄についての解説 <input type="checkbox"/> 体系的に項目を整理して記述 <input type="checkbox"/> 各分野の専門家による記述で信頼性高い
ウェブ情報	<input type="checkbox"/> 随時 <input type="checkbox"/> 検索エンジン、ポータルサイトなど <input type="checkbox"/> 機関や個人のサイト	<input type="checkbox"/> あらゆる分野の事柄 <input type="checkbox"/> 情報の質はさまざま <input type="checkbox"/> 速報性の高い・低いはまちまち



各情報源の特性を知り、目的に応じて上手に使い分けましょう。また、資料（情報）の種類によって探し方が異なります。

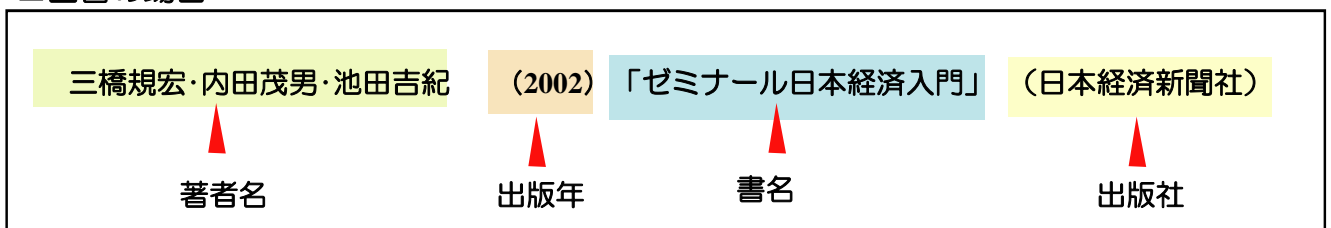


参考文献リストとは、学術書や論文の章末や巻末に掲載されている、その著者が参考にした文献のリストのことです。

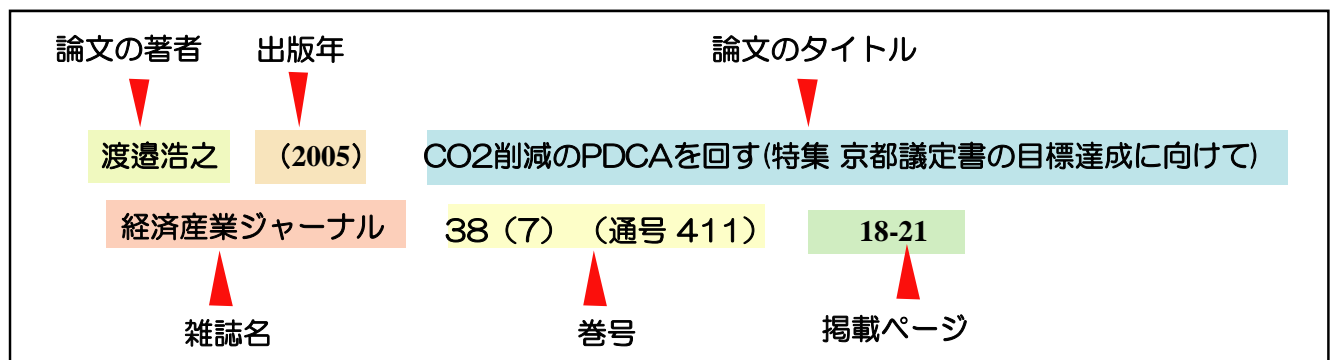


● 参考文献リストの記載例 ●

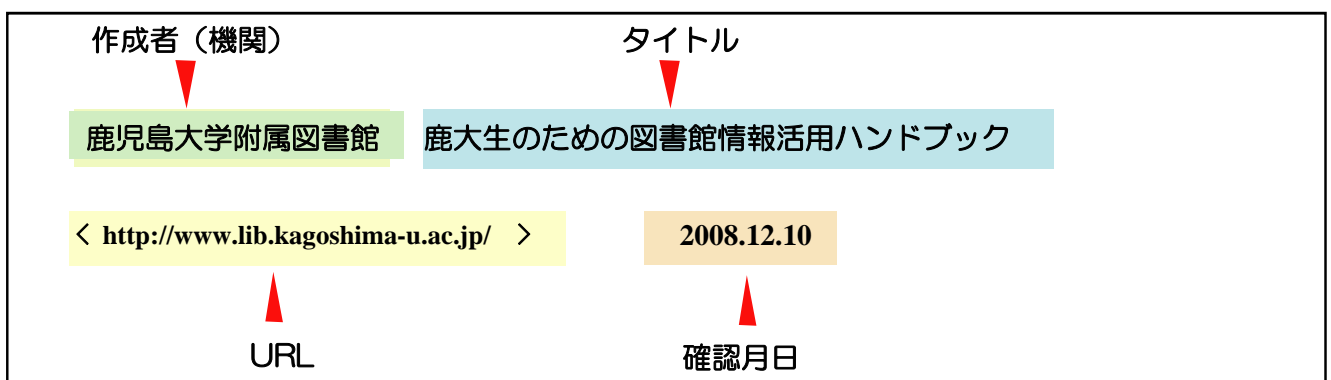
■ 図書の場合



■ 雑誌論文の場合



■ ウェブサイトの場合



参考文献リストに掲載されている資料も貴重な情報源です。これらをたどって、テーマに沿った重点的な文献収集をすることもできます。リストの記述は、図書・雑誌、検索ツールなどで多少異なる場合がありますが、基本的な例を知っておくと便利です。

探す資料の種類によって利用するツールは異なります。



図書/雑誌

- ・書名や著者名などから探す。
- ・どこにあるか所蔵場所を調べる。



- 鹿児島大学附属図書館蔵書検索 (OPAC) (オーパックと呼ばれている)
- 電子書籍
- 電子ジャーナルポータル



蔵書検索の方法は

4

電子書籍・電子ジャーナルポータルは

6

論文/新聞記事

- ・論文名や論文執筆者から探す。
- ・研究テーマのキーワードから論文や新聞記事を探す。



- 論文データベース
- 新聞記事データベース



論文の探し方は

5

新聞記事の探し方は

7

テーマに関する事柄

- ・特定のことばや事柄について調べる。



- 事典・辞書データベース
- インターネット検索



事典・辞書データベース

8

インターネットでの検索

9

データベースとは、  
「ある目的に応じて大量のデータを集め、整理し、必要な情報を検索できるようにしたもの」のことをいいます。  
大学の勉強には欠かせない存在です。

資料が見つからない



図書館に依頼



図書館カウンターへ

10

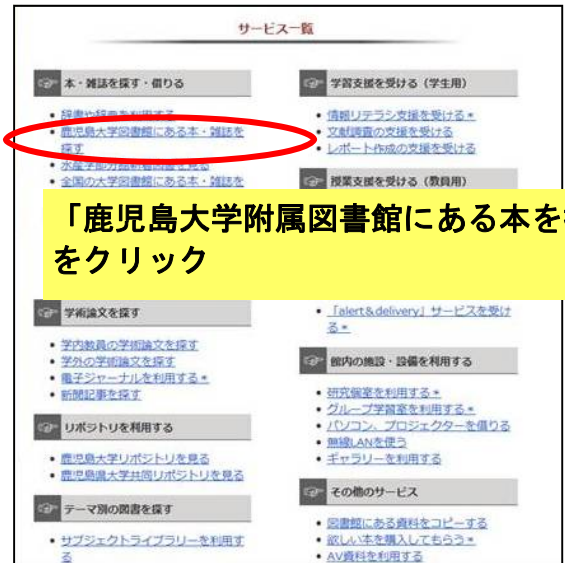


WEBサービスの利用は

自分が知りたいこと、必要な資料の種類を確認したら、目的に応じた適切なツール（調査の手段）を選択しましょう。



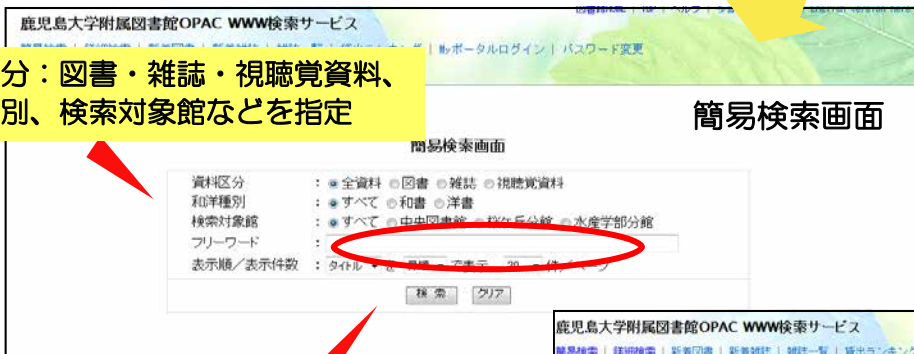
「サービス一覧」をクリック



「鹿児島大学附属図書館にある本を探す」をクリック

鹿児島大学蔵書検索（OPAC）

資料区分：図書・雑誌・視聴覚資料、和洋種別、検索対象館などを指定

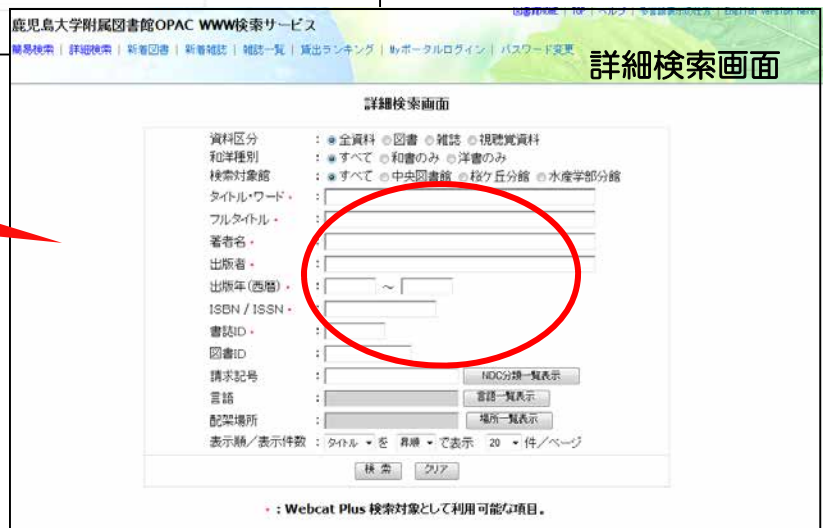


簡単検索画面

鹿児島大学蔵書検索（OPAC）を使えば図書館の本を簡単に探すことができます。



書名や著者名、テーマなどわかっているキーワードを入力して、検索をクリック



詳細検索画面

OPACとは、Online Public Access Catalogの略です。OPACの検索方法には、インターネットの検索エンジンとは違ったルールがあります。ヘルプやガイダンス用テキストも参考にしてください。図書館ホームページ「図書館情報活用ガイダンス講習会のテキストをみる」からクイックガイドをダウンロードできます。

OPAC検索結果一覧と簡略表示

キーワードを入力して検索すると、  
所蔵している資料名の一覧が表示されます。



検索結果の書き出し

鹿児島大学附属図書館OPAC WWW検索サービス

簡易検索 | 詳細検索 | 新着図書 | 新着雑誌 | 雑誌一覧 | 貸出ランキング | My Library ログイン | パスワード変更

以下の条件で検索しました。

### 検索結果一覧画面

資料区分: 全資料, 和洋種別: すべて, フォワード: 地球 資源

65件ヒットしました 図書(57) 雑誌(5) 視聴覚資料(1)

資料別の件数表示

結果の絞り込みや並び替え

No	標題 / 責任表示 [資料種別]	出版年	版
1	21世紀への進入：2000年の地球研究 (ワールドフォーラム)	1981.4	中央図書館
2	21世紀 地球環境時代のエネルギー戦略：成長と環境の対峙をどう価値ある選択：総合エネルギー調査会審議会中間報告 通商産業省資源エネルギー庁編	1998.7	中央図書館
3	アジアの自然環境破壊と持続的生物生産：宇宙船地球生存の鍵 上野川修一 [ほか] 編	1998.11	中央図書館
4	移動する大砂漠：サハラ砂漠；資源を産んだマグマ噴出：南アメリカ・キプロス NHK取材班著	1987.10	中央図書館
5	今「ゴジラ」が危ない：「保存版」地球環境白書 (Gakken mook；. ウータン「驚異の科学」シリーズ  ウータン キョウイノカガクシリーズ；	1991.6	中央図書館

1 2 3次ページ

図書詳細情報簡略表示画面

図書詳細情報

移動する大砂漠：サハラ砂漠；資源を産んだマグマ噴出：南アメリカ・キプロス / NHK取材班著

Amazon.co.jpで詳細をみる  
レビューを書く場合はこちらから

タイトルのヨミ：イドウ スル ダイサバク；サハラ サバク；シゲン オウンダ マグマ フンシュツ；ミナミアメリカ キプロス

出版事項：東京：日本放送出版協会，1987.10

シリーズ名：NHK地球大紀行 / NHK取材班著 || NHK チキユウ ダイキコウ <BN00725483> 5//b

ISBN： 紀伊国屋BookWEBで詳細を見る 東大BookContentsで詳細を見る WebCat Plusを検索する  
4140085126

著者表記形：日本放送協会 || ニホンホウソウキョウ

外部リソース、学外の所蔵  
検索ツールへのリンク

同じ検索条件で下記のサイトからも検索できます。  
WebCat Plusを検索する

検索結果一覧画面のチェックボックスにチェックを入れて、  
結果の書き出しやメール送信ができます。  
外部リソースへのリンクをたどって、図書の目次や内容、  
価格を調べたり、学外の所蔵図書館などを探することもできます。

タイトル、著者、出版社などの情報のほか、  
大学内の所在場所について表示されます。



図書詳細情報

宇宙からみた地球：資源リモートセンシング画像集 / 資源リモートセンシング画像集編集委員会編

Amazon.co.jpで詳細をみる  
レビューを書く場合はこちらから

タイトルのヨミ：ウチュウ カラ ミタチキョウ：シゲンリモート センシング ガゾウシュウ  
出版事項：東京：丸善，1988.8  
シリーズ名：理科年表読本 || リカネンビョウトクホン <BN02215692> //a  
ISBN：紀伊国屋BookWEBで詳細を見る 東大BookContentsで詳細を見る WebCat Plusを検索する  
4621032852  
著者標記形：資源リモートセンシング画像集編集委員会 || シゲンリモート センシング ガゾウシュウ ベンシュウ イイノカイ <DA03208063> 編

詳細表示

同じ検索条件で下記のサイトからも検索できます。  
WebCat Plusを検索する

所蔵情報

巻号	所在	請求記号	注記	図書ID	資料状態(予約数) 返却予定日	予約・取寄
	中央図書館-3階,4階	450 U25		11188074593	貸出可	予約・取寄
	中央図書館-地下2F	450 U25		11109103993	貸出可	
	水産学部分館-開架	450 R41		1138703589	貸出可	
	水産学部-漁業基礎2	450 R41		11394006310	研究室貸出	

所蔵している図書館  
(中央図書館、桜ヶ丘分館、水産学部分館)や  
学部研究室などの所在場所

図書館内所蔵本で現在利用可能なものは  
「貸出可」と表示されます。  
研究室所蔵本は「研究室貸出」と表示されます。



所在が他キャンパスの場合は取寄せをすることができ、  
「貸出中」の本は、予約をすることができます。  
研究室貸出の本については、図書館カウンターにお尋ね下さい。

OPACでは、大学内の所蔵資料を探ることができますが、1988年以前の研究室所  
在図書については未入力となっています。この年代の研究室資料を探す場合は、  
図書館カウンターへお問合せください。

所蔵情報の「請求記号」は、  
図書館内の書棚での図書の位置を示しています。  
「請求記号」のラベルは図書の背に貼られています。

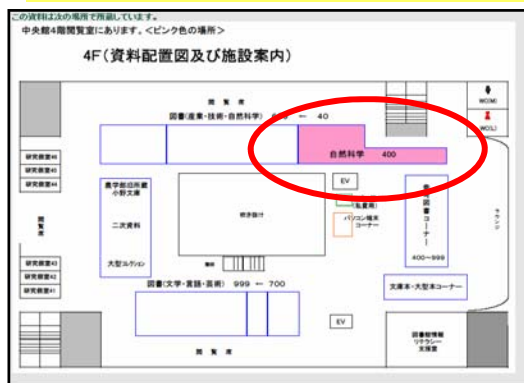
所蔵情報

巻号	所在	請求記号	注記
	中央図書館-3階,4階	450 U25	
	中央図書館-地下2F	450 U25	
	水産学部分館-開架	450 R41	
	水産学部-漁業基礎2	450 R41	

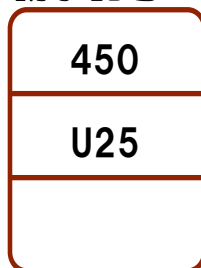


請求記号は、  
主題を表す分類番号と  
図書記号からなります。

所在場所をクリックして館内配置図  
(マップ) の表示



請求記号



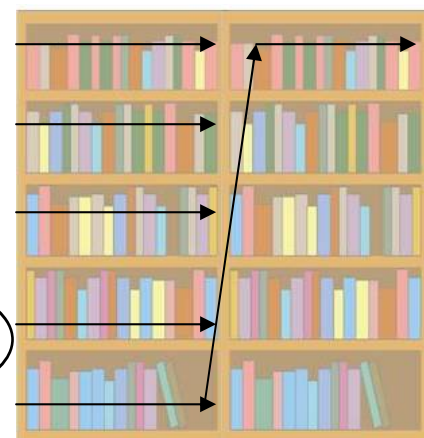
分類番号：日本十進分類法(NDC)

付録

図書記号：著者名・  
書名の頭文字の記号



図書館の資料は請求記号順に並んでいます。  
書棚に向かって、一番上の段の左から右へ順  
に見ていきます。請求記号の一段目の分類番  
号が同じ場合は、二段目のアルファベット順  
に並んでいます。



図書は、日本十進分類法（NDC）に従ってテーマ（主題）ごとに分類されています。  
同じ番号のところには、同じテーマのものが集まっているので、  
書棚をながめていく（ブラウジングする）のも本を探す一つの方法です。



雑誌の記述は、図書と少し違うようですか？

過去に発行された巻号を一括所蔵情報としてまとめて記述しています。自分が探している巻号があるか、必ず確認してください。



雑誌詳細情報画面

雑誌詳細情報 [2/13] 一覧に戻る 前を表示 次を表示

Cell

出版事項: Cambridge, Mass.: MIT Press, 1974-  
ISSN: CiNii(NII 論文情報ナビゲータ)を検索する WebCat Plusを検索する  
00928674

電子ジャーナルポータル E-Journal Portal

このアイコンをクリックすると、電子ジャーナルポータル (p.19) の検索画面へ移動し、電子版を探ることができる。

受入情報(クリックすると受入情報を表示します)

[ 医学部-内科学1 | 医学部-旧腫瘍研究施設 | 桜ヶ丘分館-2階-洋雑誌 | 医学部-病理学1 | 医学部-動物学 | 医学部-臨床検査 ]

一括所蔵情報

所在	巻号	所蔵年次	請求記号
中央図書館-欧文雑誌	48-59, 64(1, 3-6), 65-66, 67(1-3, 5-6), 68-105	1987-2001	
桜ヶ丘分館-1階-書庫	17(2), 19-63	1979-1990	
桜ヶ丘分館-2階-洋雑誌	64-123, 124(1, 3-6), 125-147, 148(1-3)	1991-2012+	
医学部-動物学	84-111	1996-2002	
医学部-内科学1	68-75, 144-147	1992-2001	
医学部-臨床検査	88-143	1997-2001	
医学部-旧腫瘍研究施設	88-123, 128-137, 138(1-6), 139(1-5)	1977-2001	

所蔵年次  
所蔵雑誌の発行年の範囲です。  
+記号はこの雑誌が現在も購読中であることを示しています。

所蔵巻号  
17巻2号と  
19巻から63巻までを所蔵していることを示しています。

図書館の雑誌は、和雑誌・洋雑誌ともに、雑誌名のアルファベット順に、書棚に並んでいます。また、雑誌は冊子体のほかに電子ジャーナルというWEB上の雑誌で読むこともできます。電子ジャーナルの有無も確認しましょう。(詳しくはp.19へ)

資料が学内にない時は、  
どうしたらいいですか？



「サービス一覧」をクリック

他大学の蔵書を探して、入手することができます。



「全国の大学図書館にある  
本・雑誌を探す」をクリック

CiNii Booksは、全国の大学の所蔵データベースです。  
Webcat Plusは全国の大学の所蔵が調べられるほか、  
本の目次や帯の情報も収録されていて、連想検索機能により  
テーマに関連する資料を探することができます。

CiNii Books



<http://ci.nii.ac.jp/books/>

Webcat Plus



<http://webcatplus.nii.ac.jp/>

大学図書館の総合検索のほかに、鹿児島県内の図書館の総合検索、全国レベルでの図書館の総合検索ができるサイト(カーリル)もあります。

鹿児島県立図書館横断検索



<http://cross.library.pref.kagoshima.jp/wo/crs/>

カーリル



<http://calil.jp/library>

他の図書館に所蔵する資料の借用や複写の取り寄せについては、  
図書館のレファレンスデスクにご相談ください。



## 雑誌論文を探す～日本語の論文

CiNii (Nii論文情報ナビゲータ)



雑誌の論文を探すには  
どうしたらいいですか？

「CiNii Articles -  
日本の論文を探す」には、  
日本国内の学術雑誌の論文  
情報が収録されています。



「サービス一覧」をクリック

「学外の学術論文を探す」を  
クリック

「CiNii Articles-日本の論文  
を探す」をクリック

CiNii Articles -日本の論文を探す

キーワードを入れる

CiNii 日本の論文をさがす  
Articles

論文検索 著者検索 全文検索 (beta) 大学図書館の本をさがす

鹿見島大学 新入生

▼詳細検索

論文名 \_\_\_\_\_

著者名 \_\_\_\_\_ 著者所属 \_\_\_\_\_ 刊行物名 \_\_\_\_\_

ISSN \_\_\_\_\_ 巻 \_\_\_\_\_ 号 \_\_\_\_\_ ページ \_\_\_\_\_

出版者 \_\_\_\_\_ 参考文献 \_\_\_\_\_ 出版年 \_\_\_\_\_ 年から \_\_\_\_\_ 年まで

すべて  CiNiiに本文あり  CiNiiに本文あり、または連携サービスへのリンクあり

検索

CiNii本文収録刊行物ディレクトリ

論文データベースを利用すれば、キーワードから論文を探すことができます。雑誌名や著者名、出版年や巻号を指定した検索もできます。CiNiiでは論文の引用情報をたどったり、一部、本文を参照したりすることもできます。

論文のタイトルをクリックする

論文タイトル・著者名

本文へのリンク、あるいは検索ツールへのボタンが表示される。

収録誌名・巻号・収録頁・出版年

本文ファイルがあれば、プレビューで紙面イメージが表示されますので、ここをクリックして、開くことができます。



## CiNiiで論文を探すときの一般的な手順

- ①キーワード等から検索する。
- ②論文の基本情報（収録誌、巻号、頁、論文タイトル、著者名）を確認する。  
\*本文リンクがあればそれを利用
- ③本文ファイルがなければ、OPACなどで冊子体の所蔵を調べる。  
\*OPACは、論文タイトルではなく収録誌名を使って検索すること！  
論文タイトルではヒットしません！

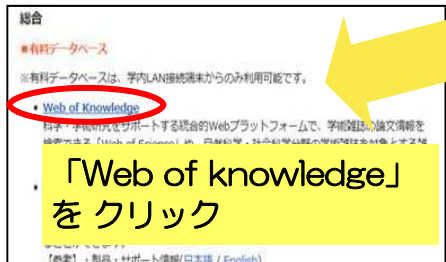


外国語の論文は、どうやって探せばいいですか？

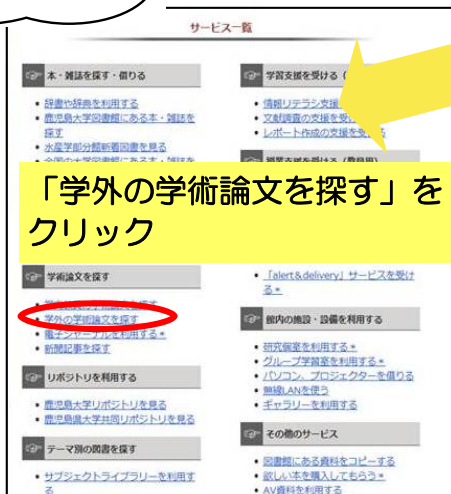
## Web of Science



「サービス一覧」をクリック



「Web of knowledge」をクリック



「学外の学術論文を探す」をクリック



論文のキーワードや著者名、出版年等を入力



論文の一覧からタイトルをクリック

電子ジャーナルや所蔵情報へのリンク



論文タイトル、著者、収録誌、巻・号、頁

論文の引用情報 Times Cited, References

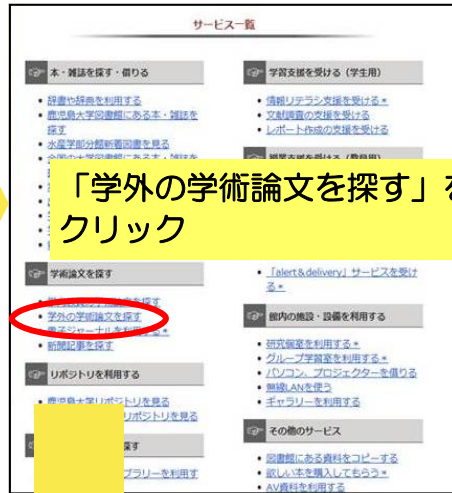
Web of Scienceで外国語の学術論文を探ることができます。



Web of Science は、世界の全分野（自然科学、社会科学、人文学）の主要な学術雑誌が網羅されている論文データベースです。特定の論文だけでなく、論文間の引用関係も調べることができます。検索結果からは、電子ジャーナルや所蔵情報へもリンクしています。



「サービス一覧」をクリック



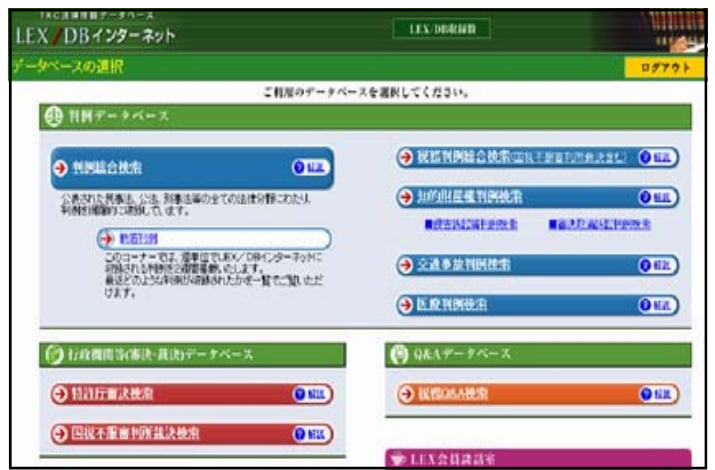
「学外の学術論文を探す」をクリック



医学、法律、数学  
など、専門分野に特  
化したデータベース  
もあります。

医中誌WEB (医学)

LEX/DBインターネット (法律)



MathSciNet (数学)

NiiDBR学術研究データベースリポジトリ



図書館ホームページの「学術論文を探す」の文献データベースから、目的にあったデータベースを選択して、論文を探しましょう。各データベースの使い方は、図書館ホームページの「図書館情報活用ガイダンスのテキストをみる」のクイックガイドも参考にしてください。

論文がうまく探し出せないときには、次の方法を参考に検索してみましょう。

### ○ キーワードを工夫して検索 ○

同義語・類義語・関連語で検索

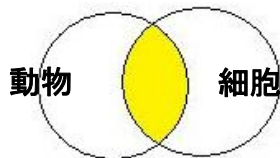
「日本工業規格」＝「JIS規格」など

検索結果の中にでてきた重要そうな言葉で検索

より広い概念（上位語） 狭い概念（下位語）などの語句にかえて検索  
「気象」 「異常気象」

### ○ キーワード（2語以上の）を組み合わせる（論理演算） ○

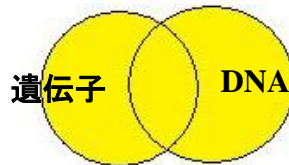
「動物」 AND 「細胞」



「動物」と「細胞」の両方のキーワードがあるもの

（論理積）

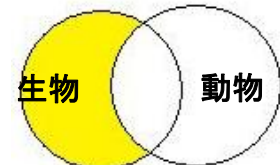
「遺伝子」 OR 「DNA」



「遺伝子」「DNA」いずれかのキーワードがあるものすべて

（論理和）

「生物」 NOT 「動物」



「生物」の検索集合から「動物」を除く

（論理差）

### ○ キーワードを活用して検索 ○

キーワード：educa\*  
education  
educational  
educator      などがヒット

キーワードの一部分とトランケーション記号「\*」、「?」などを用いてキーワードの変化も検索

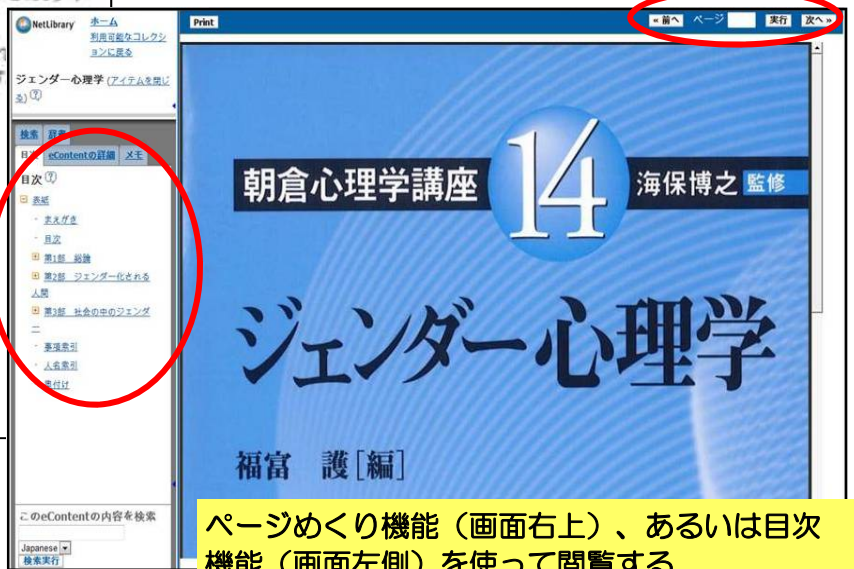
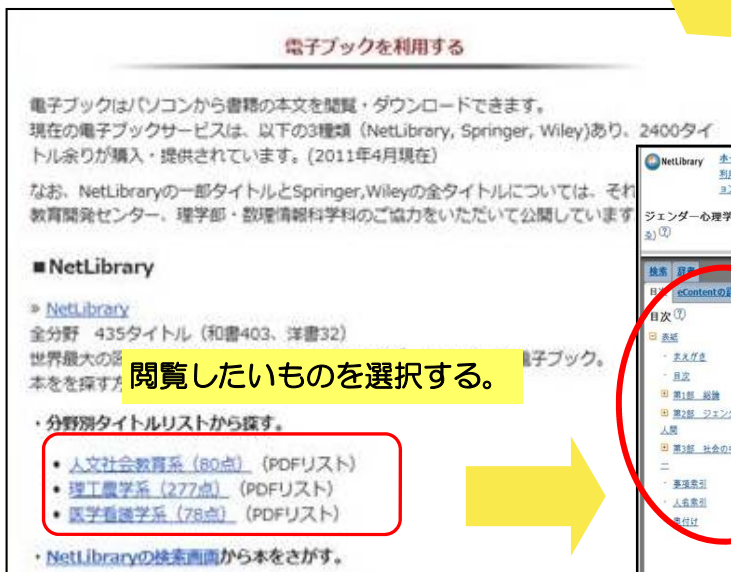
（部分一致検索）

キーワード：/環境/

キーワードと「/」、「#」、「@」などの決められた記号を用いて完全に一致する文字列を検索  
（完全一致検索）

論理演算やキーワードを活用して検索する場合、データベースによって記号やルールが異なります。各データベースにある「利用のてびき」や「ヘルプ」を参考にすれば、うまく探し出すことができます。

電子書籍・電子ジャーナルとは、インターネット上で本文をすべて読むことができる本や雑誌のことです。

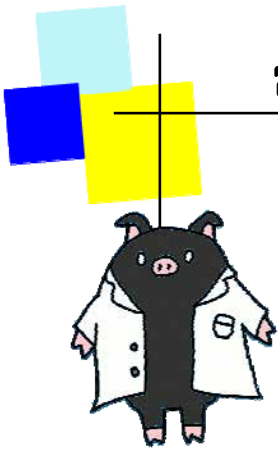


閲覧終了後は、必ず画面右上の「LOG OUT」ボタンを押して下さい。

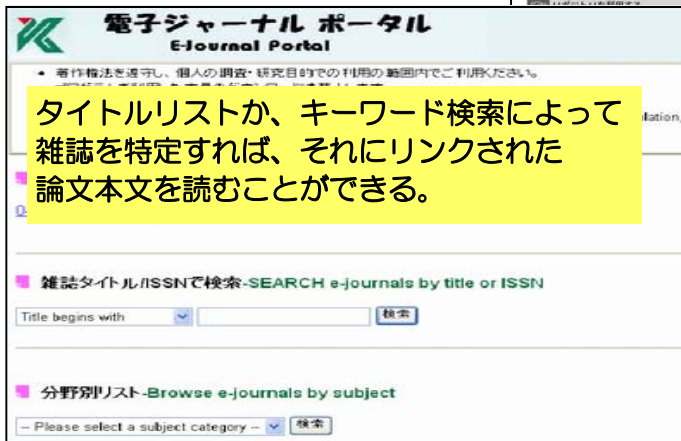
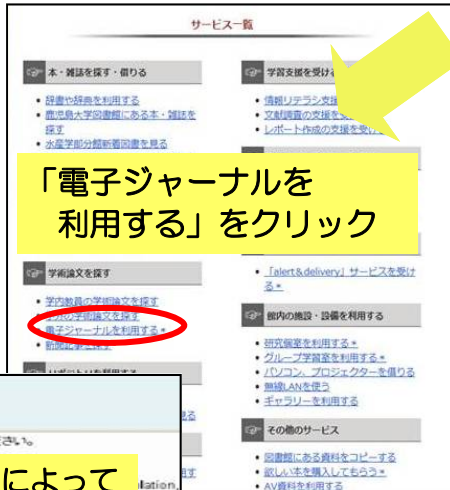
ここで説明している電子書籍は、iPadのような携帯型端末にダウンロードするのではなく、学内のパソコンから閲覧するタイプのものです。

電子書籍・電子ジャーナルを利用する

電子ジャーナル



鹿児島大学で購読契約している  
欧文雑誌の電子版を電子ジャーナル  
ポータルから探すことができます。



学術機関リポジトリポータル  
<http://jairo.nii.ac.jp/>



学術機関リポジトリポータルは、  
大学等で公開している論文などを一  
括で検索できるツールです。



電子ジャーナルのほとんどは、学内PCからのアクセスのみに限定されており、利用できる範囲（発行年）は雑誌ごとに異なります。また、近年、大学等の研究機関では学術機関リポジトリとよばれるWebシステムで論文などの研究成果をインターネット公開しており、ここで探している文献が見つかることもあります。

聞蔵Ⅱ



新聞記事は  
どうやって探せばいいですか？

新聞は、色々なメディアで  
提供されています。記事は  
データベースで調べましょう。

目的	メディア（ツール）
<input type="checkbox"/> 最近のニュース	<input type="checkbox"/> 新聞社HP, 本紙, 記事データベース
<input type="checkbox"/> 過去のニュース	<input type="checkbox"/> 本紙, 縮刷版, マイクロフィルム, 記事データベース
<input type="checkbox"/> 特化したニュース	<input type="checkbox"/> 地方紙, 全国紙 <input type="checkbox"/> 専門紙, 一般紙
<input type="checkbox"/> 写真・図・表	<input type="checkbox"/> 原紙, 縮刷版, マイクロフィルム



聞蔵Ⅱ（朝日新聞記事データベース）

キーワードや発行日を指定して記事を検索

朝日新聞1985～ 週刊朝日 AERA 朝日新聞縮刷版 1945

検索モード  シンプル検索  詳細検索

対象紙誌名  朝日新聞  AERA  週刊朝日

キーワード  検索実行 クリア

AND OR NOT  関連キーワード参照

発行日  3ヶ月  6ヶ月  1年  全期間

リスト表示

件数 20

順序  新しい順



総件数: 219件 通し番号: 1 ~ 20

No.	発行日	朝夕刊	面名	ページ	文字数	写真図表	関連
<input type="checkbox"/> 00001	2007年11月11日	朝刊	2総合	002	00524文字		
			解散時期「来年秋以降に」 公明・全国代表者会議				
<input type="checkbox"/> 00002	2007年11月11日	朝刊	2総合	002	00339文字		
			イラク撤退法案を優先 民主、参院審議で方針				
<input type="checkbox"/> 00003	2007年11月11日	朝刊	1経済	007	01088文字		
			(補助給付) 連立」構想を読み解く 迷走に消えた消費増税				
<input type="checkbox"/> 00004	2007年11月10日	朝刊	政策総合	008	02088文字	あり	
			(相場から) 検証 民主党政策・2 農家支援か(ラマツカ)				

見出しをクリックして、記事の本文を読む。  
写真や切り抜きイメージも一部閲覧可能

利用目的によって、収録されているメディアを使い分けましょう。  
聞蔵Ⅱには、朝日新聞の記事（1984年以降）、AERA、週刊朝日の記事が収録されています。

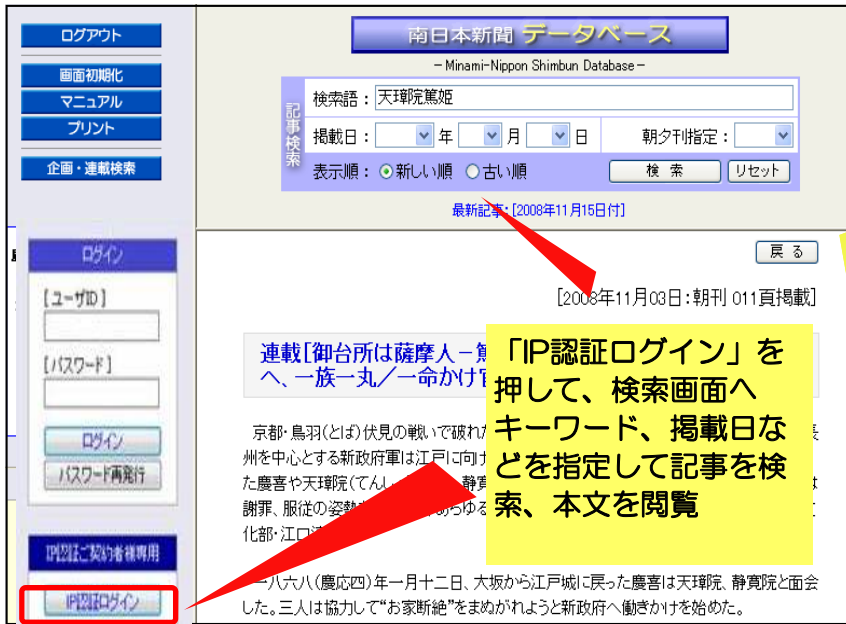


南日本新聞データベース、LexisNexisAcademicも利用できます。

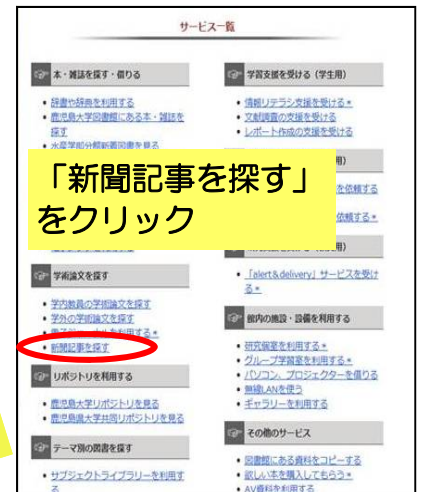


「サービス一覧」をクリック

南日本新聞記事データベース

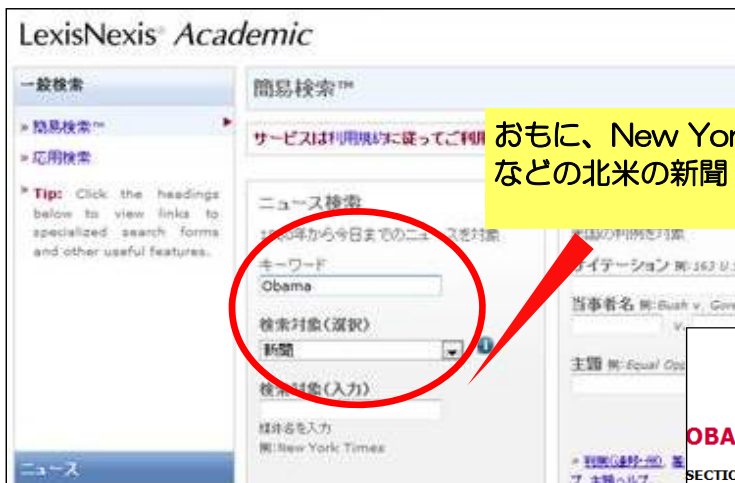


「IP認証ログイン」を押して、検索画面へキーワード、掲載日などを指定して記事を検索、本文を閲覧

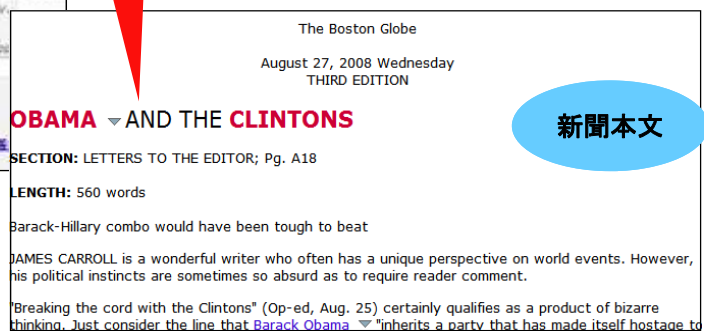


「新聞記事を探す」をクリック

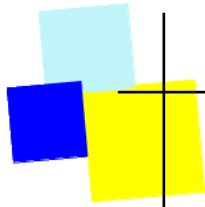
LexisNexis Academic



おもに、New York Times, USA Todayなどの北米の新聞・雑誌記事が検索できる。



最新の記事は、インターネット上の各新聞社のサイトでも読むことができますが、過去の記事検索は、ほとんどが有料のため、学内PCからのアクセスに限定されています。新聞記事の調査には、オンラインデータベースを有効に活用しましょう。



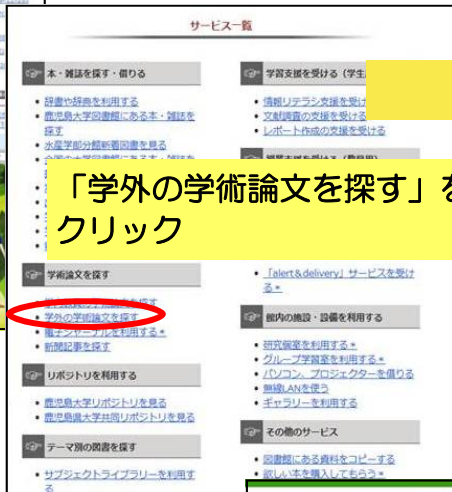
ジャパンナレッジという情報サービスを使えば、多数の事典・辞書を同時に調べることができます。

## ジャパンナレッジの内容

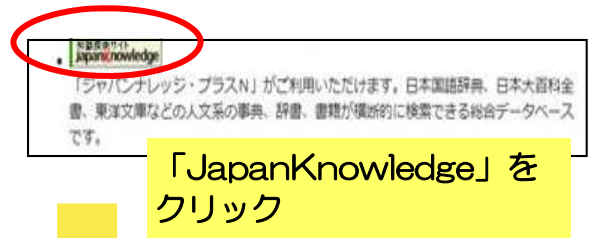
種類	タイトル
百科事典	日本大百科全書（ニッポニカ） Encyclopedia of Japan
日本語の辞書	日本国語大辞典、 デジタル大辞泉など
英語の辞書	ランダムハウス英和辞典、 プログレッシブ英和中辞典など
その他	イミダス、現代用語の基礎知識、 会社四季報、週刊エコノミストなど



「サービス一覧」をクリック



「学外の学術論文を探す」をクリック



「JapanKnowledge」をクリック

終わったら、ログアウトボタンを押す

検索画面

## 検索結果



言葉や用語を入力すると収録されている事典・辞書類を一括して検索する。

ジャパンナレッジと新聞データベースは、同時ユーザー数が限定されており、使用する時はログイン、使用後は必ずログアウトする必要があります。ログアウトボタンを押さずにブラウザを閉じると次のユーザーがしばらく使用できませんので、ご注意ください。

# インターネットで情報を探す



インターネットを上手に使えば、簡単に情報が見つかることがあります。

## 検索エンジン



## 国立国会図書館サーチ



国立国会図書館や都道府県立図書館、政令指定都市の市立図書館の蔵書やデジタル情報などを統合的に探すことができます。

<http://iss.ndl.go.jp/>

## e-Gov



<http://www.e-gov.go.jp/>

## 附属図書館ホームページ リンク集

リンク集

■学外組織別リンク

国の官公庁と関連機関	地方自治体と関連機関	国内の研究機関	海外の研究機関
国内の学会・学術団体	海外の学会・学術団体	国内の主要大学	海外の主要大学
国内の主要メディア	海外の主要メディア	博物館・美術館	その他

■名前またはキーワードからリンク先を探す

検索 クリア

■学内リンク

大学全体	法文学部	教育学部	理学部	工学部
医学部	歯学部	農学部	水産学部	共通教育センター
医薬学総合研究科	理工学研究所	連合農学研究所	法科大学院	臨床心理学研究

e-Govは、総合的な行政情報を検索することができる電子政府の総合窓口です。



インターネット上にはさまざまな情報があり、すべてが信頼性の高いものとはいえません。その中から有用かつ信頼できる情報を、選択できる能力も身につけましょう。また、すべての情報がインターネットで調べられるわけではありません。これまで紹介したデータベースや冊子体の資料でしか、調べられない情報もあります。

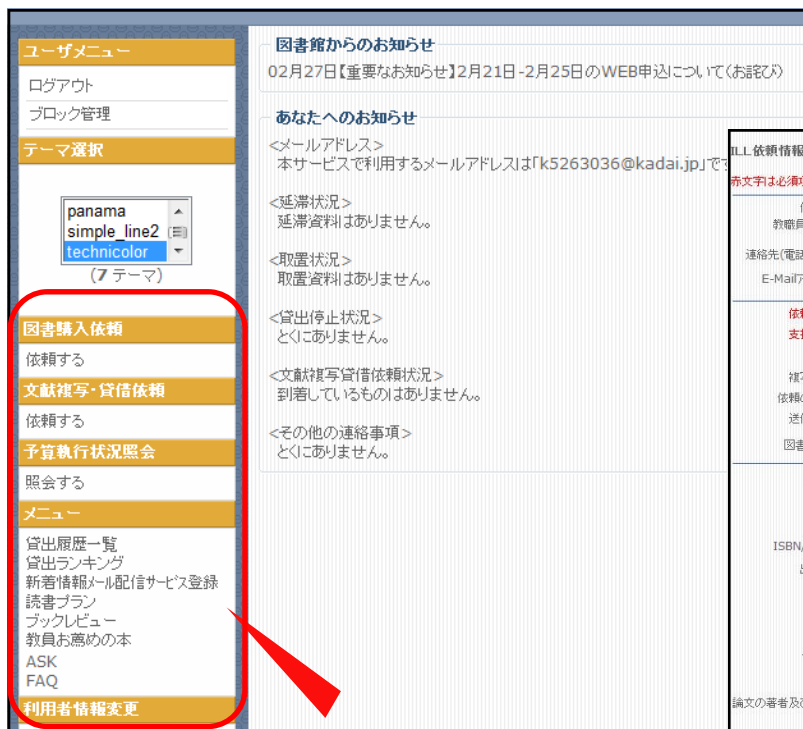
My Libraryを使って、図書の貸出履歴の確認や学外からの文献取寄申込ができます。また自分専用のポータルサイトとしても利用できます。



学術情報基盤センターのIDとパスワードでログインすることができます。



## My libraryメニュー画面



ILL依頼情報

赤文字は必須項目です。記入漏れがあると依頼が出来ません。なお、資料情報の分からない項目は「不明」と入力してください。

依頼日: 2009/03/03  
 教職員/学生: 事務系職員  
 所属: 中央図書館  
 連絡先(電話番号): 7417  
 E-Mailアドレス: k5263036@kadai.jp

依頼方法:  文献複写  図書貸借  
 支払区分:  公費  私費  
 予算: == 選択してください ==  
 複写種別:  電子複写  マイクロ引き伸ばし  マイクロフィルム  
 依頼の範囲:  国内まで  海外まで(公費のみ)  
 送付方法:  普通郵便  速達  その他  
 図書/雑誌:  図書  雑誌

書名: \_\_\_\_\_  
 特定の版を希望する場合は明示してください。(例)新版、改訂増補版。  
 ISBN/ISSN: \_\_\_\_\_ ISSN: 8桁、ISBN: 10桁(または13桁)/ハイフンなしで入力してください  
 出版社: \_\_\_\_\_  
 上記の項目のいずれかを入力して検索してください  
   
 巻号: \_\_\_\_\_ (例)1巻2号 → 1(2)  
 ページ: \_\_\_\_\_  
 年次: \_\_\_\_\_  
 論文の著者及び標題: \_\_\_\_\_  
 コメント: \_\_\_\_\_

図書の貸出履歴の確認、ブックレビューの閲覧や投稿など

学外文献取寄 (ILL) 申込 (図書の借用、文献複写)

MyLibraryには上述の機能以外にも様々な機能がついています。ぜひ、有効活用して大学での勉強に役立ててください。

次の10のステップを着実にクリア、応用しながらまとめてみよう。



## Step1 テーマの選択

- ・自分の興味や問題意識にあわせてテーマを絞り込む

**Point!** 疑問や主張を文章化・図式化

## Step2 事前調査

- ・テーマの背景となる知識、キーワードを得る

ここで  
図書館の活用

辞典、事典、Web情報  
入門書を利用

**Point!** 基本概念、用語をメモ



## Step3 仮アウトラインの作成

- ・書く項目を選び出し、構成し、仮アウトラインを作成する

**Point!** 述べる順序を大まかに箇条書き

## Step4 関連文献調査

- ・情報源を探し出し、文献カードを作成する

ここで  
図書館の活用

OPAC、WebcatPlus、文献データベース、記事データベース、電子ジャーナルetc.



## Step5 文献の入手

- ・資料から、あるいはインタビューやアンケート調査、観察・実験等から収集する

館内複写、借用、My libraryで学外から文献取り寄せetc.を利用

レポート・論文作成の一般的な手順を示しています。  
事前調査や文献調査、文献入手には図書館を活用しましょう。  
レポート・論文の書き方についての入門書は、図書館にありますので、読んでみましょう。

## Step6 文献の読解と整理

## 読解のPoint!

- ・ 文献が書かれた目的、扱っている対象は？
- ・ 用いているデータや文献は適切か？
- ・ 事実と意見は区別されているか？
- ・ 結論・主張は何か？
- ・ 目的と考察分析と結果・主張は一貫しているか？
- ・ どんな理論を用いているか？
- ・ 筆者はどんな点に関心を寄せているか？
- ・ 論理的・法的に問題はないか？

## 情報カード作成のPoint!

- 一枚のカードに1つの事柄を書き、見出しをつけておく
- ・ 原文の引用は原文のまま、句読点まで正確に
  - ・ Step4で作成した文献番号や引用箇所のページを記録しておく
  - ・ 自分の言葉で内容の要約をしておく
  - ・ 自説を展開する

## Step7 最終アウトラインの作成

- ・ 自分の主張を表現できるようアウトラインを構成しなおす

## Step8 執筆と校正

- ・ アウトラインにそって情報カードを利用し執筆する

Point! である調、わかり易い表現、同一概念は同一用語で、学術用語は区別

## Step9 出典の表示

注と参考文献リストの作成

## Point! 出典の明記は学術上の常識

- ・ 直接の引用は「 」をつけ注で出典を示す
  - ・ その他の借りた言葉、考え、事実にも注で出典を示す
  - ・ 参考文献リストを作成する（著者名の五十音順又はアルファベット順）
- ① 図書・・・著（編）者名、タイトル（書名）、出版社、出版年
  - ② 雑誌論文・・・著者名、タイトル（論題）、雑誌名、巻号、出版年、掲載ページ
  - ③ ホームページ・・・作成者（機関）、タイトル、アドレス（URL）、最終確認日

## Step10 仕上げ

参考文献の書き方は

- ・ 定められた形式に整えて期限内に提出する
- ①表紙 ②目次 ③本文（序論・本論・結論） ④注 ⑤参考文献リスト → 3-2

資料やインターネット上のウェブサイトなどには、全て著作権があります。引用できる条件、出典の示し方、参考文献リストの表示など、引用・参照のルールを守り、盗用・剽窃行為にならないように注意しましょう。レポートの書式については、図書を参考にしたり、指導教員の指示に従いましょう。

## 日本十進分類法 (NDC)

## 2次区分表 (綱目表)

000	<b>総記</b>		500	<b>技術. 工学</b>	
010		図書館	510		建設工学. 土木工学
020		図書. 書誌学	520		建築学
030		百科事典	530		機械工学. 原子力工学
040		一般論文・講演集	540		電気工学. 電子工学
050		逐次刊行物. 年鑑	550		海洋工学. 船舶工学. 兵器
060		学会. 団体. 研究調査機関	560		金属工学. 鉱山工学
070		ジャーナリズム. 新聞	570		化学工業
080		叢書. 全集	580		製造工業
			590	<b>家政学. 生活科学</b>	
100	<b>哲学</b>		600	<b>産業</b>	
110		哲学各論	610		農業
120		東洋思想	620		園芸. 造園
130		西洋哲学	630		蚕糸業
140		心理学	640		畜産業. 獣医学
150		倫理学	650		林業
160	<b>宗教</b>		660		水産業
170		神道	670		商業
180		仏教	680		運輸. 交通
190		キリスト教	690		通信事業
200	<b>歴史</b>		700	<b>芸術</b>	
210		日本史	710		彫刻
220		アジア史. 東洋史	720		絵画. 書道
230		ヨーロッパ史. 西洋史	730		版画
240		アフリカ史	740		写真. 印刷
250		北アメリカ史	750		工芸
260		南アメリカ史	760		音楽. 舞踊
270		オセアニア史	770		演劇. 映画
280		伝記	780	<b>スポーツ. 体育</b>	
290	<b>地理. 地誌. 紀行</b>		790	<b>諸芸. 娯楽</b>	
300	<b>社会科学</b>		800	<b>言語</b>	
310		政治	810		日本語
320		法律	820		中国語. 東洋の諸言語
330		経済	830		英語
340		財政	840		ドイツ語
350		統計	850		フランス語
360		社会	860		スペイン語
370		教育	870		イタリア語
380		風俗習慣. 民俗学	880		ロシア語
390		国防. 軍事	890		その他の諸言語
400	<b>自然科学</b>		900	<b>文学</b>	
410		数学	910		日本文学
420		物理学	920		中国文学. 東洋文学
430		化学	930		英米文学
440		天文学. 宇宙科学	940		ドイツ文学
450		地球科学. 地学. 地質学	950		フランス文学
460		生物科学. 一般生物学	960		スペイン文学
470		植物学	970		イタリア文学
480		動物学	980		ロシア文学
490	<b>医学. 薬学</b>		990		その他の諸文学

図書は、日本十進分類法 (NDC) に従って主題別に分類されています。  
 図書の背には、分類を示す「請求記号」のラベルが貼られ、番号順に書棚に  
 並べられています。

鹿大生のための  
図書館情報活用ハンドブック 2012  
2012年3月発行

---

— 編集・発行 —

鹿児島大学附属図書館  
〒890-0065 鹿児島市郡元1-21-35  
TEL : 099-285-7440 FAX : 099-259-3442  
E-mail : joho@lib.kagoshima-u.ac.jp